

- ♂ ♀ -. De talla media mayor que los exx. estudiados de las razas granadensis y gordius (a.a. 18 - 20 mm.), siendo particularmente las hembras bastante grandes (a.a. 21 - 22 mm.). La coloración del fondo alar superior es más claro, de un tono amarillo-anaranjado muy claro, y mostrando en general una puntuación negra postdiscal muy marcada.

- ♂ ♂ -. Es en los machos donde se observa más claramente el más importante carácter diferencial, consistente en que la puntuación negra postdiscal de las alas anteriores se encuentra totalmente desplazada hacia la celda, siendo todos los puntos alargados, formando lúnulas negras y estando casi en contacto con las venas discocelulares y mediana (ver figura n.º 2).



Diferencias morfológicas

- A. Marcada con esta letra, el anverso de la subsp. gordius y considerado como modelo de puntuación típico.
B. Marcada con esta letra el anverso del holotipo macho de H. alciphron boyarensis nov. subsp.

Las alas anteriores son más puntiagudas que las de los demás exx. estudiados de las razas granadensis y gordius.

La cara inferior de las alas posteriores presenta un fondo alar de un tono grisáceo distinto al de la raza granadensis y totalmente diferente al de la raza gordius.

Cara superior de ambas alas, con los tonos violados típicos de la especie casi ausentes.

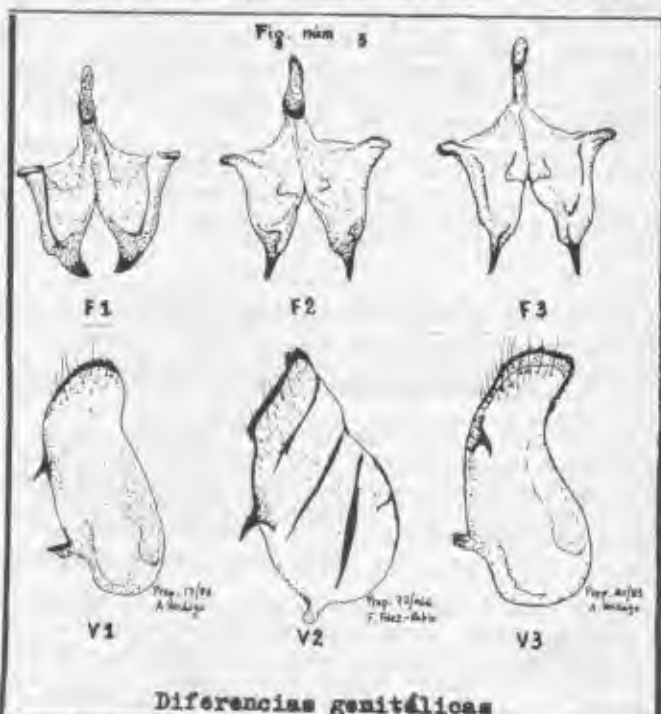
- ♀ ♀ -. De mayor tamaño que las demás estudiadas de las razas gordius y granadensis.
Cara inferior de las alas posteriores con el fondo alar de un tono grisáceo, distinto al de granadensis y totalmente diferente al amarillento de gordius.

ANDROPIGIDOS. En los andropigidos también se observan diferencias notables, sobre todo en valvas y furcas, con respecto a las preparaciones estudiadas de las razas gordius y granadensis (ver figura n.º 3).

Valvas. De ápex redondeado y sin espínas. Espina costal menos prominente. Contorno general de la valva redondeado.

Furcas. Lamelas laterales mucho menos puntiagudas, siendo más gruesas y curvadas que en granadensis y gordius.

Falces. Algo más cortas y menos curvadas. - Resto del andropigio, similar.



Diferencias genitálicas

- F1, V1: Marcadas de esta forma la furca y la valva, respectivamente de H. alciphron boyarensis nov. subsp. Preparación n.º 17 / 83, del autor.
F2, V2: Marcadas de esta forma la furca y la valva, respectivamente de H. alciphron granadensis. Preparación n.º 72 / 066 de D.F. Pdez. Rubio.
F3, V3: Marcadas de esta forma la furca y la valva, respectivamente de H. alciphron gordius. Preparación n.º 20 / 83, del autor.

HOLOTIPO ♂ : Puerto del Boyar, Grazalema CADIZ, a 1.200 m. 16.JUN.83. (Antonio Verdugo Pérez leg., det. y col. particular)

ALOTIPO ♀ : Puerto del Boyar, Grazalema CADIZ, a 1.200 m. 16.JUN.83. (Antonio Verdugo Pérez leg., det. y col. particular).

PARATIPOS : 2 ♂ ♂ : Puerto del Boyar, Grazalema CADIZ, a 1.200 m. 19.JUN.83. (Antonio Verdugo Pérez leg., det. y col. particular).

Mi agradecimiento a D. Carlos Gómez de Aispúras por los consejos recibidos y a D. Jesús Antón al proporcionarme una serie de exx. de la subsp. gordius.

BIBLIOGRAFÍA

- CEBALLOS, A. y otros: Plantas silvestres de la Península Ibérica Ed. BLUME, Madrid 1.980.
FDEZ.-RUBIO, F & GOMEZ BUSTILLO, M.R.: Genitales (Andropigios) de los ropalóceros de Alava y su entorno ibérico. Parte I Lycaenidae. Dip. Foral de Alava, Vitoria 1.976.
GARMS, H.: Plantas y animales de España y Europa. EUNSA, Pamplona 1.977.
GOMEZ DE AIZPURUA, C.: Mariposas de Guipúzcoa. Caja de Ahorros Pval. Guipúzcoa, S. Sebastián 1.982.
GOMEZ BUSTILLO, M.R. & FDEZ.-RUBIO, F.: Mariposas de la Península Ibérica, Tomos I y II. ICONA, Madrid 1.974.
GOMEZ BUSTILLO, M.R. & ARROYO VARELA, M.: Catálogo Sistemático de los Lepidópteros Ibéricos INIA, Madrid 1.981.

HIGGINS, L.G. & RILEY, N.: Guía de campo de las mariposas de España y Europa. OMEGA, Barcelona 1.973.

HIGGINS, L.G.: The Classification of European Butterflies. COLLINS, Londres 1.975.

LEWIS, H.L.: Las Mariposas del Mundo. OMEGA. Barcelona 1.975.

MOORE, P.: Guía de las Flores Silvestres. FOLIO, Barcelona 1.982.

WHALLEY, P.: Guía de las mariposas. FOLIO, Barcelona 1.982.

A. V. P.

Bda. Carlos III, Bloque 11
c/Aranjuez nº 7 - 2º Dcha.
San Fernando (Cádiz)
